



日本小学数学教育专家精心编选

得趣得让人睡不着的数学

$$G_{200} = 8\pi GT_{1,2}$$

【日】根井出 著
陈永华 译

$$E=mc^2$$

日本中小学生学习材料研究开发机构
系列累计畅销50万册

数学就是故事

日本知名数学教育专家精心编选“数学故事”系列，从小学到高中，覆盖整个基础教育阶段，内容涵盖数学各个领域，旨在激发学生对数学的兴趣，提高他们的数学素养。本书是系列中的一本，适合小学生阅读。



总 目 录

[有趣得让人睡不着的数学](#)
[可怕得让人睡不着的科学](#)
[有趣得让人睡不着的物理](#)
[有趣得让人睡不着的天文](#)
[有趣得让人睡不着的地理](#)
[有趣得让人睡不着的生物](#)
[有趣得让人睡不着的植物](#)
[有趣得让人睡不着的进化论](#)

面白くて眠れなくなる数学者たち

神奇有趣
爱上数学

有趣得 让人睡不着的 数学

【日】横井达 著

刘子英 译

$$G_{\mu\nu} = 8\pi GT_{\mu\nu}$$

$$H\Psi = E\Psi$$



北京科学技术出版社

$$F = \frac{Gm_1m_2}{r^2}$$

关于作者

【日】樱井进

1968 年生于山形县。毕业于东京工业大学理学院数学系及同大学研究生院。科学导航者，东京理科大学研究生院、日本大学艺术学院、日本电影大学客座讲师。

学生时期就开始作为讲师登上讲坛，在大型教育机构用生动有趣、通俗易懂的方法向学生们教授数学、物理。2000 年，作为日本第一位科学导航者，通过讲述数学的历史和数学家们的人生经历，在各种讲座上向人们宣传数学带来的惊奇与感动。他首创的“数学娱乐”在日本全国上下引发强烈反响，电视节目、报纸、杂志纷纷报道，引发热烈讨论。

主要代表作有《有趣得让人睡不着的数学》《超有趣得让人睡不着的数学》《超·超有趣得让人睡不着的数学》《感动的数学！》《激动人心的数学世界大冒险》等。

面白くて眠れなくなる数学書たち

有 趣 得
让 人 睡 不
着 的
数 学

【日】櫻井浩一
文子原译

北京时代华文书局

图书在版编目 (CIP) 数据

有趣得让人睡不着的数学/ (日) 樱井进著; 刘子璨译. —北京: 北京时代华文书局, 2019.6 (2019.9重印)

ISBN 978-7-5699-3037-5

I. ①有... II. ①樱... ②刘... III. ①数学-青少年读物 IV. ①01-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2019) 第086676号

北京市版权局著作权合同登记号 图字: 01-2018-6095

OMOSHIROKUTE NEMURENAKUNARU SUUGAKUSHA-TACHI

Copyright © 2014 by Susumu SAKURAI

Illustrations by Yumiko UTAGAWA

First published in Japan in 2014 by PHP Institute, Inc.

Simplified Chinese translation rights arranged with PHP Institute, Inc.

through Bardou-Chinese Media Agency

有趣得让人睡不着的数学

YOUQUDERANGRENSHUIBUZHAODESHUXUE

著 者 [日] 樱井进

译 者 刘子璨

出版人 王训海

选题策划 高磊

责任编辑 邢楠

装帧设计 程慧 段文辉

责任印制 刘银 范玉洁

出版发行 北京时代华文书局 <http://www.bjsdsj.com.cn>

北京市东城区安定门外大街138号皇城国际大厦A座8楼

邮编：100011 电话：010-64267955 64267677

印 刷 凯德印刷（天津）有限公司 电话：022-29644128

（如发现印装质量问题，请与印刷厂联系调换）

开 本 880mm×1230mm 1/32

印 张 6.5

字 数 104千字

版 次 2019年7月第1版

印 次 2019年9月第2次印刷

书 号 ISBN 978-7-5699-3037-5

版权所有，侵权必究

欢迎访问：电子书学习和下载网站 (<https://www.shgis.com>)

文档名称：《有趣得让人睡不着的科普系列（套装共8册）》竹内薰 & 左卷健男 & 稻垣荣洋 &

请登录 <https://shgis.com/post/4590.html> 下载完整文档。

手机端请扫码查看：

